

VI Всероссийская научно-практическая конференция для студентов и учащейся молодежи
«Прогрессивные технологии и экономика в машиностроении»

ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В МИРЕ

Е.С. Поткина, студент группы 17Б20,

научный руководитель: Марчук В.И.

Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского

Томского политехнического университета

652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26

В современную эпоху стремительный рост народонаселения оказывает возрастающее влияние, как на жизнь отдельных государств, так и на международные отношения в целом. В современном мире существует огромное количество проблем, таких как предотвращение ядерной войны, преодоление отсталости развивающихся стран, продовольственная и энергетическая проблемы, ликвидация опасных болезней, загрязнение окружающей среды и ряда других проблем, но особое место среди них занимает демографическая; она обуславливает развитие практически всех глобальных проблем человечества.

Актуальность темы обусловлена тем, что важность и значимость демографической проблемы признана всеми государствами. Стабилизация численности населения в мире – одно из важных условий перехода к устойчивому эколого-экономическому развитию. Демографическую проблему можно назвать основной, от которой зависят остальные глобальные проблемы и дальнейшая жизнь всего человечества.

За последнее тысячелетие для первого удвоения численности населения потребовалось 600 лет, а для второго – 230, для третьего – около 100, для четвертого – немногим более 40 лет, а значит, никогда еще населения мира не возрастало так быстро, как в середине и второй половине века прошлого века. В 1950 году оно достигло 2,5 млрд., в 1987 – 5 млрд., а 12 октября 1999 года – 6 млрд. человек.

Однако в разных регионах нашего мира население растет неодинаково: в одних – медленно, в других – быстро. Например, в середине 1987 года почти 60% мирового населения проживало в Азии, около 12% – в Африке, 8% – в Латинской Америке, 10% – в Европе, 6% – в бывшем СССР, 5% – в Северной Америке, 0,5% – в Австралии и странах Океании. Среднегодовые темпы изменения численности населения в мире и регионах также значительно различаются.

Таблица

Динамика численности населения в мире и регионах (1950 – 2050), %

Регионы	1950 - 1975	2005 - 2050
Мир в целом	1,92	0,38
Развитые страны	1,01	-0,30
Африка	2,47	1,35
Азия	2,16	0,26
Европа	0,84	-0,60
Латинская Америка	2,62	0,34
Северная Америка	1,4	0,28
Океания	2,03	0,48

Рождаемость, смертность и естественный прирост населения в основе своей процессы биологические. Но, тем не менее, решающее воздействие на них оказывают социально-экономические условия жизни людей, а также взаимоотношения между ними в обществе и в семье.

Уровень смертности зависит прежде всего от материальных условий жизни людей: питания, санитарно-гигиенических условий труда, быта, от развития здравоохранения. Уровень рождаемости также зависит от социально-экономической структуры общества, от условий жизни людей.

Но зависимость эта гораздо более сложная и противоречивая, вызывающая много споров в науке. Как правило, по мере роста благосостояния и культуры, все большего вовлечения женщин в производственную и общественную деятельность, увеличения сроков обучения детей и общего возрастания «цены ребенка» рождаемость снижается. Но с другой стороны, рост доходов может служить и стимулом к ее повышению.

Очень большое отрицательное влияние на воспроизводство населения оказывают войны, в первую очередь, мировые, которые приводят к огромным людским потерям – как в результате непосредственных военных действий, так и вследствие распространения голода и болезней, разрыва семейных связей.

В самом упрощенном виде можно говорить о двух типах воспроизводства населения.

Первый тип воспроизводства населения: демографический кризис.

Для первого типа воспроизводства населения характерны невысокие показатели рождаемости, смертности и соответственно естественного прироста. Он получил распространение в первую очередь в экономически развитых странах, где все время растет доля пожилых и старых людей; это уже само по себе снижает показатель рождаемости, увеличивая показатель смертности.

Итак, в целом для экономически развитых стран мира характерен так называемый «рациональный» тип воспроизводства, в основном соответствующий высокому уровню жизни их населения. Но это не исключает того, что целый ряд стран Европы переживает демографический кризис, который отрицательно сказывается на их развитии.

Второй тип воспроизводства населения: демографический взрыв.

Для второго типа воспроизводства населения типичны высокие показатели рождаемости и естественного прироста и относительно низкие показатели смертности. Он характерен прежде всего для развивающихся стран. После завоевания независимости эти страны получили возможность шире использовать достижения современной медицины, санитарии и гигиены – в первую очередь для борьбы с эпидемиями. Это привело к довольно резкому сокращению смертности.

Рождаемость же большей частью осталась на высоком уровне. Существуют «рекордсмены» по среднегодовому естественному приросту (Оман, Того, Йемен). Такой феномен быстрого роста населения в странах второго типа воспроизводства в середине XX века получил название демографического взрыва.

Демографическая проблема – одна из острейших проблем современной России. По мнению ряда экспертов, низкая рождаемость, высокая смертность, а также стремительное уменьшение доли трудоспособного населения ставят под сомнение не только перспективу экономического и политического процветания РФ, но и само существование нашего государства в его нынешних границах.

В настоящий момент наше государство находится по численности населения на 8-м месте (142,4 млн.) после Китая (1,307 млрд.), Индии (1,126 млрд.), США (300 млн.), Индонезии (245,5 млн.), Бразилии (188,1 млн.), Пакистана (165,8 млн.), Бангладеш (147,4 млн.).

С 1991 г. население России ежегодно сокращается на 500–700 тыс. чел., причиной чему являются низкая рождаемость, локальные войны, алкоголизм, отсталая медицина, низкий уровень жизни россиян. Сказываются и общие для развитых стран тенденции, в том числе переход на малодетную модель семьи. В результате к 2015 г. население России может упасть до 130 млн., а к 2050 г. – до 85 млн., что равносильно катастрофе в государственном масштабе.

В России на 100 женщин детородного возраста приходится 128 детей, тогда как для простого численного возмещения поколений необходимо 215. Искусственно прерывается 70% общего числа беременностей женщин (от 3 до 6 млн. аборт в год) – по этому показателю Россия с 1990-х гг. занимает 1-е место в мире.

Литература.

1. Гокова, О.В. Демография: учебное пособие / О.В. Гокова. – М.: Издательство ОГУ, 2014. – 311 с.
2. Демография: учебное пособие / под ред. В.Г. Глушковой, Ю.А. Симагина. – 5-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2010. – 288 с.
3. Елисеева, И.И. Демография и статистика населения: учебник / И.И. Елисеева, Э.К. Васильева, М.А. Клупт и др. – М.: Финансы и статистика, 2006. – 688 с.
4. Клочкова, М.С. Демография: учебное пособие / М.С. Клочкова. – М.: Канон+. – 2014. – 184 с.
5. Косов П.И. Основы демографии: учебное пособие / П.И. Косов, А.Б. Берендеева. – 2-е изд., доп. и перераб. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 288 с.
6. Лаппо, Г.М. География городов: учебное пособие для ВУЗов / Г.М. Лаппо. – М.: ВЛАДОС, 2009. – 209 с.
7. Медков, В.М. Демография: учебник / В.М. Медков. – М.: Инфра-М, 2013. – 332 с.
8. Эпштейн, Н.Д. Методология анализа демографической безопасности и миграции населения / Н.Д. Эпштейн, Е.А. Егорова, М.В. Карманов. – М.: ФиС, 2013. – 168 с.